## Index of Claims

## Application/Control No.

MANGLESH M. PATEL

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/656,440 Examiner SINGH, VESHAAL Art Unit

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

l) N

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

2178

$\overline{}$				_	_	_	_																						
let	Claim Date							Claim Date								Cla	aim			D	ate								
Final	Original	2/13/09									Final	Original									Final	Original							
+	1	√	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	1		51	$\dashv$	+	+	Н	+	+	Н	ŀ	_	101	+	+	Н	+	+	╁	Н
+	2	÷	$\vdash$	+	+	+	+	+	╁	ł	-	52	$\vdash$	+	+-	┢	+	+	Н	ŀ		102	+	+	Н	+	+-	╁	Н
$\neg$	3	-	$\vdash$	_	_	$^{+}$	$^{+}$	+	+	i	-	53	$\vdash$	_	+	$\vdash$	$\dashv$	$\top$	Н	ı		103	$^{+}$	+	$\vdash$	+	_	+	т
$\neg$	4	1	$\vdash$	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	1		54	$\forall$	+	+	т	$\forall$	$^{+}$	Н	ı	-	104	$^{+}$	+	Н	+	_	$\vdash$	Н
$\neg$	5	1	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	1		55	$\forall$	$^{+}$	+		$\forall$	$^{+}$	Н	ŀ		105	+	+	Н	+	+	+	Н
$\neg$	6	V	$\vdash$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	-	1		56	$\neg$	$^{+}$	+	-	$\neg$	$\top$	т	ı		106	$\top$	$^{-}$	$\Box$	$^{+}$	$\top$	-	П
$\neg$	7	V	$\vdash$	$\top$	$\top$	$^{+}$	T	$^{+}$	T	i		57	Ħ	$^{+}$	T	T	$\Box$	$\top$	т	ı		107	$\top$	$\top$	Н	$\pm$	+	т	П
$\neg$	8	V	$\vdash$	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	$^{+}$	$\top$	i		58	П	$\top$	$\top$	Т	$\neg$	$\top$	т	ı		108	$\top$	$\top$	П	十	_	т	П
$\neg$	9	V	$\Box$	$\neg$	$\neg$	7	$\top$	_	1	ĺ		59	$\Box$	$\neg$	$\top$			$\top$	П	ı		109	$\top$	$\top$		$\neg$	$\top$		
	10	V	П	Т	$\neg$	Т	T	Т	T	ĺ		60	П	$\neg$	T		П		П	ı		110	7			$\top$			
	11	٧	П	$\neg$	$\neg$	Т	T	Т	1	ĺ		61	П	$\neg$	Т		П		П	ı		111	$\neg$			$\neg$		Т	
	12	V	П	$\neg$	$\neg$	T	T	Т	T	ĺ		62	П	$\neg$					П	- [		112	T	Т		$\neg$			
	13	-		T	T	Т		Т		1		63		T	Т				П	ı		113	T	$\Box$		$\top$	Т	Г	
	14			Т	Т	Τ	Τ	Τ	П	J		64		Т	Τ	Π		Т		[		114	Τ		П	Ί	Τ	Г	
$\neg$	15		П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	1		65	П	Т	Т	П	П	Т	П	- [		115	Т	Т		т	Т	Т	
	16			$\Box$	$\Box$	$\top$	I	Τ		]		66		I						[		116		$\top$		$\Box$			
	17	V	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	1		67	П	Т	Т	П	П	Т	П	- [		117	Т	Т	П	Т	Т	П	
	18	-		$\Box$	$\Box$	$\perp$	I	Ι		]		68		$\Box$						[		118				$\Box$			
	19	-		$\Box$	I	I	I	Ι		)		69		$\top$						[		119				$\Box$			
	20	√		$\Box$	$\Box$	I	I	Ι		]		70		I						[		120				$\Box$			
	21	V		Т		Т		Т		]		71								[		121							
	22	٧		Т		Т		Т		]		72		Т						[		122				$\Box$			
	23	4				$\perp$		$\perp$		]		73		$\perp$						[		123				$\Box$			
	24	V		$\perp$		$\perp$		$\perp$				74							ш	l		124				_			
	25	٧										75							ш	L		125				Щ			
	26	٧								J		76							ш	L		126				ш			
	27	٧		_	_	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Į		77		$\perp$	$\perp$	_		$\perp$	Ш	ı		127				_	$\perp$		
	28	٧		_	$\perp$	_	_	_	$\perp$	Į		78		_	$\perp$	_		$\perp$	Ш	ı		128	_	$\perp$		_	$\perp$	$\perp$	
	29			4	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Į		79		$\perp$	$\perp$	_		$\perp$	Ш			129	$\perp$	$\perp$	ш	_	$\perp$	$\perp$	
	30			_	$\perp$	_		$\perp$		Į		80		$\perp$	$\perp$	_		$\perp$	Ш	ı		130				_			
	31			_	$\perp$	_	_	$\perp$	_	Į		81		_	$\perp$	_			Ш	ı		131	_		ш	_		$\perp$	
	32			_		_	_	_	$\perp$	Į		82				上	$\Box$		ш	ı		132	$\perp$			_		$\perp$	
	33	4	$\Box$	_[	_[	1		4	$\perp$	Į		83	Ц	4	L	L	Ц		$\sqcup$			133	1		Щ	4	1	1	$\Box$
	34	٧	$\sqcup$	4	_	4	_	4	4	Į		84		4	4	L	Ц	_	Ш	Į	_	134	4	$\perp$	Ц	4	4	1	Ш
	35	4	$\sqcup$	4	_	4	_	4	+	Į		85	Ш	4	$\perp$	╙	Ш	_	Ш	ļ		135	4	$\perp$	Ш	4	4	1	Ш
	36	V	$\vdash$	4	4	4	$\perp$	4	$\perp$	Į	$\blacksquare$	86	Ш	4	$\perp$	┺	Н	+	$\sqcup$	ļ.		136	4	$\perp$	Ц	4	4	4	Ш
	37	٧	$\sqcup$	4	4	4	_	4	+	Į	$\vdash$	87	Ц	4	+	_	Ц	_	ш	ļ		137	_	$\perp$	Ц	4		1	Ш
	38	٧	$\perp$	4	4	4	_	4	4_	Į		88		4	4	_	Ц		$\sqcup$	Į.		138	_	$\perp$	Ц	4	-1-	1	_
	39	٧		_	$\perp$	1	_	1	1	Į		89		$\perp$	4	L.		_	$\perp$	ı		139		$\perp$		4	4	1	
	40	٧	Ш.	_	_	_	_	4	4_	Į		90		4	4	_	Ш		ш			140	_	$\perp$	Ш	_	-1-	1	_
	41	<u> </u>	1	-1	-1-	4	4	4-	4-		Щ.	91	$\perp$	-1-	+	1	Ш		Ш	-		141	-	-	Н	4	-1-	1	Н
	42	_	$\sqcup$	4	$\perp$	4	_	+	$\perp$	l	ш	92	Н	$\perp$	+	_		$\perp$	Н	- 1		142	4	$\perp$	Ш	4	+	1	Н
	43	_	$\vdash$	4	+	+	+	+	+			93	Н	+	+	_	Н	_	$\vdash$	ļ	_	143	+	$\perp$	Н	4	+	$\perp$	Н
	44	_	$\vdash$	4	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	94	Н	+	+	-	Н	+	$\vdash$	ļ		144	+	+	Н	4	+	+	Н
	45	_	$\vdash$	4	4	4	+	4	+	l	$\vdash$	95	Н	4	+	-	Н	_	$\vdash$	- 1		145	4	$\perp$	Н	4	+	$\perp$	Н
	46	-	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	96	$\vdash$	+	+	-	$\sqcup$	+	$\vdash$	ļ		146	+	+	Н	+	+	1	Н
	47		$\vdash$	+	+	4	+	+	$\perp$	1		97	Н	+	+	-	Ш	+	$\sqcup$	Į.		147	4	$\perp$	Н	+	$\perp$	$\perp$	Ш
	48	_	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	98	$\vdash$	+	+	-	$\vdash$	+	$\vdash$	- 1		148	+	+	Н	+	+	+	Н
	49 50	_	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	99 100	Н	+	+	-	Н	+	$\vdash$	ļ		149 150	+	$\perp$	Н	+	+	4	Н